

2026世界机器人大赛总决赛在北京举行 正阳一中机器人社团获全国季军

本报讯(文/图 全媒体记者 李玉荣 通讯员 余川)日前,2026世界机器人大赛总决赛在北京北人亦创国际会展中心举行。这项被誉为机器人“奥林匹克”的顶级赛事,吸引全球26个国家和地区11000多支赛队、17802名选手同台竞技。正阳一中机器人社团的陈锦睿、周宇博两名七年级学子奋勇拼搏,斩获全国季军(如图)。从豫南县城校园走向首都竞技场,他们用代码和汗水,书写县域学子的科创追梦故事。

深耕沃土 筑牢县域科创育人根基

正阳一中重视机器人科创教育,2021年正式成立机器人社团。学校将机器人社团列为重点特色社团,更新设备、完善场地,由计算机专业的闵杰老师担任辅导教师。社团依托课后延时服务进行,每周两节课,学生自愿报名、择优选拔,不占用正常教学时间。教学不仅教操作,还把底层模块、运行原理、PID算法讲透,路线调试、任务编写交由学生自主实践。

不少家长起初担心科创训练会耽误文化课。经过实践,社团学生逻辑思维得到锻炼,多名学生学习成绩不降反升,打消了家长的顾虑。

省赛突围 汗水铺就国赛之路

今年5月,第二十七届河南省学生数字素养提升实践活动开赛,3828支队伍近6000名选手参赛。正阳一中机器人社团的陈锦睿、陶程政瑾沉着应战,拿下全省第一名。但是,该项目没有获得国赛



资格。想要站上全国舞台,必须参加世界机器人大赛河南省选拔赛。7月,省选拔赛在漯河开赛,全省600多支队伍展开角逐。陈锦睿、陶程政瑾再次出战,成功突围,拿到北京总决赛入场券。整个暑假,陈锦睿、陶程政瑾、周宇博等多名社团成员开启高强度集训。

学校综合考虑参赛名额、训练状态等多方面因素,最终由陈锦睿、周宇博代表学校出战北京总决赛。

逐梦京城 赛场历练收获成长

8月20日,全国总决赛正式打响。初登大赛舞台,两名少年面临着巨大的压力。陈锦睿握鼠标的手心满是汗水,而周宇博则紧张得一趟趟往洗手间跑。开赛之后,他们的小车突发飞线故障,偏离预设路线。陈锦睿主动复盘,从自身参数设置中查找问题。时间十分紧张,

他迅速调用反向逻辑备用程序应急,顺利完成部分任务。

拼完全部赛程,正阳一中机器人社团获得全国季军。“心里是有遗憾的,如果避开那些失误,我们可以冲击更好的成绩。”周宇博坦言,遗憾亦是收获,大赛让他们真切体会到人外有人。

社团3名少年,都有与机器人结缘的故事。周宇博缘起小学微机课的编程兴趣。他说:“攻克一个个难题之后,心里就充满自豪感和成就感,这份感觉会推着我继续挑战下一个任务。”

陈锦睿因电视里的机器人而埋下好奇的种子。他说:“每当小车顺利完成任务时,训练中所有的枯燥都烟消云散。”

陶程政瑾小学时就从朋友口中了解机器人,升入初中报名加入社团后深深爱上科创。他说:“训练时会感到吃力和枯燥,调试成功的瞬间,所有疲惫一扫而空,内心满是兴奋。”

巾帼织非遗 巧手铺富路



本报讯(文/图 全媒体记者 方祥 通讯员 陈远志)日前,泌阳县古城街道子衿手工坊内,十余名妇女

正跟随非遗代表性传承人朱书青学习传统绳结编织技艺(如图)。大家专注实操,互相交流,一件件精致的

中国结陆续完成。

子衿手工坊由非遗代表性传承人朱书青于2010年创办,在泌阳县妇联的精心扶持培育下,纳入全县“巧媳妇工坊”建设体系,成为该县传授绳结编织、香包制作、传统布艺的特色实训阵地。

泌阳县妇联聚焦农村留守妇女、居家妇女就业创业难题,依托全县各“巧媳妇工坊”常态化开展传统非遗手工艺技能培训,近五年来,累计举办各类手工艺培训班50多期,培训妇女1200多人次。一大批参训妇女熟练掌握非遗手工技艺,实现居家就业增收。同时,多名优秀学员成长为基层手工技艺骨干,主动结对帮带,辐射带动周边妇女共同参与手工制作,让传统手工艺成为乡村妇女增收致富的优质产业。



一周天气预报

9月3日晴天间多云,东北风3-4级,气温18℃到28℃。
9月4日晴天间多云,偏北风3级,气温17℃到29℃。
9月5日晴天,偏北风2-3级,气温17℃到30℃。
9月6日晴天转多云,东北风2-3级,气温18℃到31℃。
9月7日多云间晴天,东北风2-3级,气温19℃到31℃。
9月8日多云,偏东风2-3级,气温20℃到31℃。
9月9日多云间阴天,偏北风3-4级,气温20℃到28℃。
(驻马店市气象台发布)



统筹、撰稿人:魏慧娟

